CLAIMS ONLY

SERIAL NO. FILING DATE

(1) 0 3 4 7 7 6 13 28 10 1

APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	,		†		<u> </u>	
2						
3						
4						
5		 	 			
6	-		_			<u> </u>
7		 	ļ	-		
8		-				
9						
10						
11		-				
12						
13		ļ				
14						
15		ļ	ļ			
16						
17						
18						
19	1					
20						
21				•		
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28	,					
29			 			
	-/-	<u> </u>				
30						
31		ļ				
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45		l				
46						
47			 			
48		ļ	 			
		ļ				
49 50						
50 I		 				
				_	: 1	_
TOTAL IND.	6	1				ı
TOTAL	6 24			-1		— 1

ND. DEP. IND. I							
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95	i	*		*		*	
52 53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 93		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95	1		<u></u>	ļ			
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		ļ			ļ	ļ	
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		ļ					ļ
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95		ļ <u>.</u>	<u> </u>			<u> </u>	
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95		 			 	 	ļ
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95							
59 60 61 62 63 3 64 4 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95				 		-	ļ
60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		<u> </u>		 			-
61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95				 			<u> </u>
62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95	-		-		· · · · ·		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94							· · · · · ·
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94		-			l		
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95							
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95	65						
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		,					
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94							
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	68						
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	69						
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94							
73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94							
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94				ļ		ļ	ļ
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94			ļ			ļ	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	-			ļ			ļ
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94			ļ				
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94			 	<u> </u>			
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94			<u> </u>				
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95	-			 			
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95							
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94							
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95							
85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95	83						
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95	84						
87 88 89 90 91 92 93 94 95	85						
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 95	86						
89 90 91 92 93 94 95							
90 91 92 93 94 95							
91 92 93 94 95			_				
92 93 94 95							
93 94 95							
94 95							
95			-	ļ			
					-		
1 1 1 1 1				ļ			· · · · ·
97					-		
98					-		
99			<u> </u>	l			
100							
TOTAL	TOTAL		•		_		_
IND.			-	}	•		
I DEP.	DEP.			 -		ļ	
TOTAL CLAIMS	CLAIMS		<u> </u>	L	L <u>:</u>	L	<u> </u>

 * MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

FORM PTO-2022 (1-98)